

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ

Προτεινόμενος Περιορισμός για τη Χρήση Υπερφθοροαλκυλιωμένων Χημικών Ουσιών σε Πυροσβεστικούς Αφρούς (ΚΧΠΑΥ/26)

Σε Ευρωπαϊκό επίπεδο είναι σε εξέλιξη δημόσια διαβούλευση για την απαγόρευση της χρήσης Υπερφθοριωμένων και Πολυφθοριωμένων Αλκυλιωμένων χημικών ουσιών (Perfluoroalkyl substances - PFAS) σε πυροσβεστικούς αφρούς. Οι PFAS είναι εξαιρετικά ανθεκτικές και έμμονες χημικές ουσίες, παραμένουν δηλαδή στο περιβάλλον περισσότερο από οποιαδήποτε άλλη χημική ουσία και συσσωρεύονται σε έμβια όντα και στον άνθρωπο προκαλώντας τοξικές επιδράσεις. Ορισμένες ουσίες PFAS είναι τοξικές για την αναπαραγωγή και μπορούν να βλάψουν την ανάπτυξη των εμβρύων, άλλες μπορεί να προκαλέσουν καρκίνο ενώ για κάποιες υπάρχει υπόνοια ότι παρεμβαίνουν στο ενδοκρινικό (ορμονικό) σύστημα του ανθρώπου. Είναι σημαντικό να ελαχιστοποιηθεί η απελευθέρωση τέτοιων ουσιών στο έδαφος και στο πόσιμο νερό για να μειωθεί η πιθανότητα μιας μελλοντικής μη αναστρέψιμης βλάβης.

Στο πλαίσιο της πιο πάνω διαβούλευσης, το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων ενημερώνει τους επηρεαζόμενους βιομήχανους, εισαγωγείς, διανομείς καθώς και τις ενδιαφερόμενες Οργανώσεις ή επιστημονικές ομάδες ότι μπορούν να υποβληθούν σχόλια ή δεδομένα επί της πρότασης περιορισμού **έως τις 23 Σεπτεμβρίου 2022**.

Ο περιορισμός θα απαγορεύσει την παραγωγή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση όλων των PFAS σε αφρώδη υλικά πυρόσβεσης σε μεταβατικές περιόδους, οι οποίες θα δώσουν χρόνο στη βιομηχανία να αντικαταστήσει τους αφρούς που περιέχουν PFAS, χωρίς να διακυβεύεται η πυρασφάλεια των εγκαταστάσεων τους. Κατά τη διάρκεια των μεταβατικών περιόδων, όσοι εξακολουθούν να χρησιμοποιούν αφρώδη υλικά με βάση τις PFAS, πρέπει να διασφαλίζουν την ελαχιστοποίηση των εκλύσεων στο περιβάλλον. Οι αφροί που έχουν λήξει και τυχόν απόβλητα πρέπει επίσης να απορρίπτονται κατάλληλα.

Η Πρόταση, καθώς και τα όποια στοιχεία υποβληθούν, θα αξιολογηθούν από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA) με τελικό στόχο να ετοιμασθεί και να ενταχθεί νέος περιορισμός στο Παράρτημα XVII του Ευρωπαϊκού Κανονισμού REACH (αρ. 1907/2006/ΕΚ). Επιπλέον πληροφοριακό υλικό είναι διαθέσιμο στις ακόλουθες ιστοσελίδες:

<https://echa.europa.eu/el/hot-topics/perfluoroalkyl-chemicals-pfas>

<https://chemicalsinourlife.echa.europa.eu/el/why-we-care-about-forever-chemicals-and-why-you-should-too>

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλουν σχόλια και δεδομένα σχετικά με τα εκτιμώμενα κοινωνικοοικονομικά κόστη, τη διάρκεια των μεταβατικών περιόδων καθώς και πληροφορίες για τυχόν εναλλακτικές των PFAS χημικές ουσίες μέσω της ακόλουθης ιστοσελίδας του ECHA:

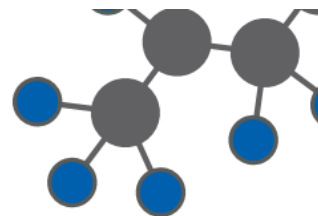
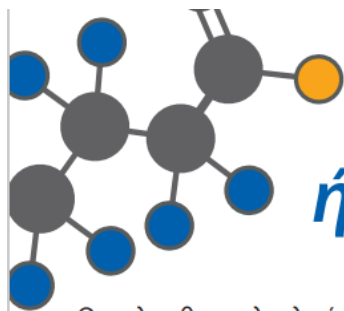
<https://echa.europa.eu/el/restrictions-under-consideration/-/substance-rev/69104/term>

Περισσότερες πληροφορίες/διευκρινήσεις μπορούν να δοθούν από τους αρμόδιους Λειτουργούς στα τηλέφωνα 22405609 και 22405608.

15 Ιουλίου 2022

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ





PFAS

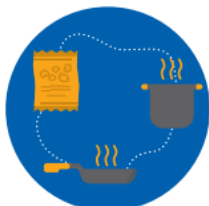
ή Παντοτινά χημικά

Οι πολυφθοροαλκυλικές ουσίες (PFAS) είναι χημικές ουσίες που παρασκευάζονται και χρησιμοποιούνται ευρέως σε όλη την κοινωνία και εντοπίζονται στο περιβάλλον. Οι PFAS δεν διασπώνται, παραμένουν στο περιβάλλον και κάποιες στο σώμα μας. Για πολλές από αυτές υπάρχουν σοβαρές ανησυχίες για επιπτώσεις στην υγεία.

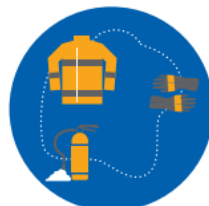
Πού εντοπίζονται;



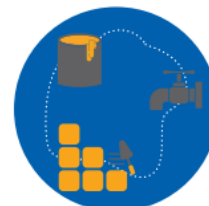
Κατεργασία αδιάβροχων ρούχων, υφασμάτων και επιφανειών



Αντικολλητικές επικαλύψεις για τηγάνια και κατσαρόλες και συσκευασίες τροφίμων



Αφροί πυρόσβεσης και ενδύματα πυροπροστασίας



Επιχρωμιώσεις, χρώματα και οικοδομικά υλικά

Πώς μερικά PFAS επηρεάζουν την υγεία σας;

Μελέτες έχουν δείξει ότι τα PFAS έχουν μολύνει τα όμβρια, τα πόσιμα και τα υπόγεια ύδατα

Οι μελέτες δείχνουν ότι κάποια PFAS εξασθενούν το ανοσοποιητικό σύστημα

Μπορούν επίσης να βρεθούν στο αίμα των περισσότερων ανθρώπων και συνδέονται με αυξημένα επίπεδα χοληστερόλης

Μερικά PFAS μπορούν να βλάψουν το ήπαρ

Μελέτες δείχνουν ότι ορισμένα PFAS συμβάλλουν στην ανάπτυξη καρκίνου των νεφρών και των όρχεων



Τι κάνουν ο ECHA και η ΕΕ;

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Η παραγωγή και η χρήση ορισμένων PFAS έχει ήδη περιοριστεί στο πλαίσιο της νομοθεσίας της ΕΕ για τα χημικά προϊόντα.

ΜΕΛΕΤΕΣ

Ο ECHA και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή διεξάγουν μελέτες σχετικές με τα PFAS που χρησιμοποιούνται σε αφρούς πυρόσβεσης και κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα.

ΑΣΦΑΛΕΣΤΕΡΕΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

Η τοποθέτηση τους στον κατάλογο των υποψηφίων ουσιών πολύ μεγάλης ανησυχίας του REACH οδηγεί στην υποκατάστασή τους.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Από το 2004, ο ECHA αξιολόγησε τα PFAS σε ομάδες και όχι έναν προς έναν, για να επιταχύνει τη διαδικασία. Η βάση δεδομένων του ECHA περιέχει περισσότερα από 2000 PFAS.

Ελέγξτε τη βάση δεδομένων του ECHA:

echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances

